



Grandes Cultures

DRAF
Service Régional de la
protection des
Végétaux
ZAC D'ALCO-BP3056
34034 MONTPELLIER
CEDEX 01
Tél: 04.67.10.19.50
Fax: 04.67.03.10.21

Antenne Carcassonne
Chemin de la Jasso
Plaine Mayrevielle
11000 CARCASSONNE
Tél: 04.68.71.18.58
Fax: 04.68.47.46.45

Imprimé à la station
d'Avertissements
Agricoles de Languedoc
Roussillon
Directeur gérant:
M.LARGUIER
Publication périodique
C.P.P.A.P. N° 531 AD
ISSN N° 0298-6582

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

LANGUEDOC-ROUSSILLON

Bulletins techniques des Stations d'Avertissements Agricoles n° 4 du 11 Avril 2002
Rédigé en collaboration avec la Ferme expérimentale de Loudes et la Chambre d'Agriculture

CEREALES

Ces cultures sont bien plus en retard qu'en année normale. Actuellement le stade dominant est 1 nœud, compris entre début montaison pour les semis tardifs et 2 nœuds pour les plus précoces.

Oïdium: c'est la maladie la plus présente, dont la pression s'est considérablement accrue cette semaine; les pluies n'ont pas été suffisantes en intensité pour entraîner le lessivage des premiers coussinets et gêner leur évolution. Les semis tardifs sont les plus concernés sauf pour les variétés les plus tolérantes.

A partir de 2 nœuds la nuisibilité de l'oïdium devient négligeable, les talles étant bien formés et redressés.

Septoriose: elle est présente sur les feuilles inférieures (F4-F5 actuelles) et peu inquiétante pour le moment.

Rouille brune: absente pour l'instant. Son apparition devrait être bien plus tardive qu'en 2001 ce que nous confirme le modèle mathématique, et variable selon la sensibilité variétale.

Rouille jaune: absente également.

Pour les cultures entre montaison et 2 nœuds, intervenez si vous constatez la présence d'oïdium de façon significative.

Utilisez une spécialité homologuée à base de morpholine (seule ou formulée avec une triazole).

Les strobilurines sont de préférence à réserver sur un complexe parasitaire plus diversifié et plus virulent, lorsque toutes les feuilles seront sorties.

COLZA

Les cultures sont en pleine floraison à stade G2 (siliques de 2 à 4 cm).

Oïdium: peu de symptômes à ce jour. Les pluies fines et l'hygrométrie élevée peuvent favoriser son développement. Surveillez l'apparition des premiers symptômes sur la partie supérieure des plantes, il s'agit de protéger les siliques. Intervenez lorsque nécessaire avec une spécialité homologuée.

Pucerons: quelques jeunes colonies sont visibles sur la bordure des parcelles; un traitement dans cette zone peut souvent suffire, et se justifie à partir de 2 colonies au m².

Charançons des siliques: ils sont également visibles en bordure de parcelle et leur présence ne peut que se renforcer avec l'augmentation des températures. Le seuil d'intervention est de 1 charançon pour 2 plantes à l'intérieur de la parcelle. Une application sur le pourtour peut également suffire.

Si les seuils sont atteints pour ces ravageurs intervenez avec une spécialité homologuée.

Pour les pucerons préférez une spécialité dans laquelle le pyréthrinoloïde n'est pas seule.

POIS

Les toutes premières fleurs sont visibles dans les parcelles les plus précoces.

Anthraxnose: la sécheresse du mois de Mars n'a pas permis une apparition précoce. Par contre les pluies actuelles peuvent amener son développement, surtout sur les parcelles précoces, denses ou ayant présenté des attaques de bactérioses. Intervenez à l'apparition des toutes premières taches.

Pucerons: ils se tiennent au stade actuel dans les boutons floraux puis passent sur tiges et jeunes gousses en formation. Après secouage de plantes si vous constatez la présence de plusieurs dizaines de pucerons intervenez avec une spécialité dans laquelle le pyréthrinoloïde n'est pas seule.

▶ **CEREALES:** avant 2 nœuds traiter l'Oïdium si nécessaire.

▶ **COLZA:** surveillez l'Oïdium et intervenez si nécessaire.

▶ **Intervenez sur pucerons, charançons des siliques si les seuils sont atteints.**

▶ **POIS:** surveillez l'Anthraxnose et intervenez si nécessaire. Attention aux pucerons.

COLZA ET POIS: ces cultures sont (colza) ou vont être (pois) en floraison.

Attention donc aux abeilles et aux auxiliaires.

Pas de mélanges fongicides insecticides. Maladies et ravageurs ne sont pas présents ou nuisibles forcément au même moment ou au même stade.

Pour les insecticides réalisez les applications le soir.

D340 J51598

768